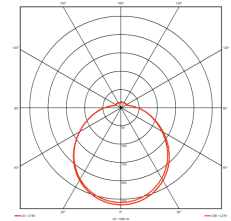


LED Deckenleuchte 16W mit 3h Notlichtfunktion (Bereitschaftsschaltung)



Elektrische Daten Normalbetrieb

Systemleistung	16W
Nennspannung / -frequenz	230Vac / 50-60Hz
Spannungsbereich	220-240Vac / 50-60Hz
Netzleistungsfaktor (cos φ)	>0,9
Sekundärstrom	240mA
Dimmbar	nein
Schutzklasse	I
Energieeffizienzklasse	E

Elektrische Daten Notlichtmodus

Systemleistung	3W
Batteriespannung	3,7V
Dauer Notlichtmodus	3h
Batteriekapazität	2600 mAh
Batterieladedauer	24h

Lichttechnische Daten

Leuchtenlichtstrom normal / Notlichtmodus	1360 lm / 200 lm
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Abstrahlverhalten	rotationssymmetrisch
Abstrahlwinkel (Halbwertswinkel)	120°
Farbkonsistenz	< 4 sdcm
Photobiologische Klasse (EN62471)	RG 0

Abmessungen & Gewicht

Durchmesser x Höhe	280 x 95 mm
Gewicht	800 g

Farben & Materialien

Material (Gehäuse / Abdeckung)	Stahlblech / PMMA
Farbe (Gehäuse / Abdeckung)	weiß / opal
Schlagfestigkeit	IK 02

Lebensdauer

LED-Lebensdauer L80	50000 h (25°C)
Anzahl der Schaltzyklen	>25000

Zusätzliche Produktdaten

Bauform / Ausführung	runde Kuppelleuchte, direkt strahlend
Montageart	Decken-, Wandanbau (im Außenbereich nur in geschützter Lage. Keine direkte Bewetterung.)
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Schutzart	IP 44
Quecksilberfrei	Ja (0,0mg)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20°C / +40°C

Einsatzmöglichkeiten

Verwendung	Anti-Panik-Beleuchtung, Rettungswegbeleuchtung (Flure, Treppenhaus, Eingang, Ausgang)
------------	---------------------------------------------------------------------------------------

Zertifikate & Standards

Normen u.a.	EN 55015:2019 + A11:2020, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 + A2:2021/AC:2022, EN 62493:2016-08, EN 60598-2-1:2021, EN 60598-1:2021, EN 60598-2-22:2023-07, EN 61347-1:2015 + A1:2021, EN 61347-2-13, EN 62471, EN 62031
-------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------